PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

04-109977

(43) Date of publication of application: 10.04.1992

(51)Int.Cl. A63F 5/04 A63F 9/00

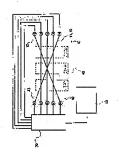
(21)Application number: 02-231274 (71)Applicant: OLYMPIA:KK
(22)Date of filing: 31.08.1990 (72)Inventor: FURUICHI YASUHIRO

(54) SCORING LINE LIGHT-EMITTING DEVICE

(57) Abstract:

PURPOSE: To make it possible for a player to identify a scoring pattern by looking at only a reel window by using an emission controller which controls emission of light from five individual linear light sources provided along a scoring line to emit light from the linear light source of a scoring line corresponding to the number of coins put in, among five linear light sources.

signt sources. CONSTITUTION: When one coin is put in, only a linear light source 10 at the third position from above emits light; i.e., an optical fiber 11 emits red light as a red light source 12 corresponding to a center scoring line 19 emits light. Similarly, when two coins are put in linear, 7 light sources 10 except those at upper and lower ends i.e., three linear light sources 10 emit light and when three coins are put in all the linear, light source 10 emit light. Then, a player visually recognizes light emitted from the linear light sources 10 while posing his field of view on a reel window 40 and recognizes the scoring line 19. Among the linear light sources 10 while emit light when coins are put in, after a game is completed.



those which correspond to the scoring line 19 where a combination of patterns for scoring is made, i.e., a blue light source 13 emits light and thereby the optical fiber 11 emits blue light, and the player sees light emitted from the linear light sources 10 and recognizes the scoring pattern.

LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of

rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application

converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

Searching PAJ Page 2 of 2

[Date of registration]
[Number of appeal against examiner's decision of rejection]
[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]
[Date of extinction of right]

⑩日本国特許庁(JP)

の特許出際公開

母公開特許公報(A) 平4-109977

認別記号 产内整理番号

@公開 平成4年(1992)4月10日

®Jnt, Cl. " A 63 F 5/0

5 1 6 A 6777-2C 5 1 2 7 6777-2C

審査請求 未請求 請求項の数 3 (金9頁)

❷発明の名称 入賞ライン発光装置

⑩特 順 平2-231274

公出 顧 平2(1990)8月31日

②発明者 古市 靖 博 東京都台東区東上野2丁目15番12号 エフコービル 株式 全社オリンピア内

砂出 顧 人 株式会社オリンピア 東京都台東区東上野2丁旨15番12号 ニジコービル

②代 理 人 井理士 異田 博道 外3名

明細糖

1. 発明の名称

入賞ライン発光装置

2. 特許請求の範囲

(1) 有意円面状であって回転中心軸を水平とした 8つの回転リールに 名ヶ別北しており換金がに設 けられた販長長力形のリール窓をスロットマンン に設け、このリール窓に回転リール外間に表示さ れた軸折が繰方向に8つずつ目説可隔となるよう に対成し、

3つのリール窓をか平方向に横切って3つの回 転りールの線柄の転合せを装す3本の人数ライン と、3つのリール窓を対角方向に横切って3つの 脚転リールの線柄の配合せを数す2本の人数ライン と、に応って5本の解光原を設けると共に、 その5本の線光原の発光を回りに割削する発光

制御装置 を備え、

その発光制御装置は、 5本の線光原のうちスロ

ットマンンへのコイン投入牧野に応じた入食物所 の組合せとなりうる入気ラインの線光原を発光さ せることを制薄可能であるよう形成されたこと、

を特徴とする人食ライン免光袋鬼。
(注) 有底円均状であって回転中心軸を水平とした
3 つの囲転リールに 各々対応して3 つ機並びに設
けられた収長長方形のリール窓をスロットマレン

けられた数段長方形のリール窓をスロットマレン に設け、このリール窓に回転リール外間に設示された監捕が収方向に3つずつ自復可能となるよう に表情が収方向に3つずつ自復可能となるよう に拠点し、

るつのリール家を水平方向に機切ってるつの個 転リールの絵柄の総合せを表す8本の人質ライン と、さつのリール窓を対角方向に構切って3つの 回転リールの絵柄の場合せを表す2本の人質ライ

ンと、に沿って5本の領光原を設けると共仁、 その5本の報光原の発光を回溯に制御する発光 制御装置 を備え

売売穀別装置は、入賃船所の組合せに譲当する こととなった入賃ラインの譲充限を売売させるこ と、を製御可能であるよう形成されたこと、

-497-

初期平4-109977(2)

を特殊とする人質ライン和光製匠。

(3) 育理円度状であって創任中心軸を水手とした 3つの回転リールに 各を対応して3つ集盤が止殺 けられた展長気がおのリール名をスロットマシン に設け、このリール窓に超転リール外間に表示さ れた独倒が成力側に3つずつ目製可能となるよう に形成し、

3つのリール窓を水平方向に緩切って3つの回 転リールの絵所の配合せを表す3本の人戻ライン と、3つのリール窓を消的方向に援切って3つの 団形リールの絵所の組合せを表す2本の人変ライン と、10つで5本の解光型を設けると表に、 その5本の解光型を設けると表に、

制助装置 を修え、 発光制助設度は、5本の域光源のうちスロット フリンへのコイン投入性数に応じた人質集構の組

なりが、 ない、 ない、 大変始例の店もせに該当することとなった人気ラインの開光値を発光させること。 そのは、 ない、 大変始例の店もせい該当まることと、 そのは、 のではなると、 のではなれたこと、 の可能であるよう形成されたこと。

回転中心特を水平とした3つの原轄サール60に 各分割的して3つ機能がは彼りられた底長度万形 のリール第40をゲーム機割中央付近に設け、 このリール第40に回転リール50列度に続け、 れたリールチーア60に論かれた設定された機能 61が銀方向に3つずつ3複可能となるように形

このリール窓40には、3つのリール窓40を 水平方間に横切って3つの間にリール50分周の の絵前61の磁合をを表す3本の人表ライン19 た、3つのリール窓を到角方向に接切って3つの 図紅リール505円間の総柄61の配合せを終す2 本の人食ライン19とが集かれている。

収している

このようなスロットマシンにおけるゲームの人 実の建模は、コインの投入枚数や人実ライン19 に沿った機柄61の組合せの種類によってたくき ルのパターンがある。

コインの投入性数は1世から3枚であり、その 投入性数に応じてその1ゲームにおいて入策とな り得る入賞ライン19の本数が治知するよう提覧

発明の詳細な説明 (協業上の科別分野」

に付きるものである。

本見明は 人質ライン異光袋園、 斑に弱しては、 スロットマンンの正面中央付近 に設けられた 3つのサール型を構切って耐定され さる水の人質ラインを、 そのスロットマンンの ゲール避行にむじて必打させたり、 将灯させたり することができるような環路、

『総条の技術』

従来のスロットマシンを、第2回 及び 第3回に基づいて説明する。

第2回は、スロットマシンの回転リールともの 個転リールに転付されるリールテーブとを示す料 接関である。 また、第3回は、従来のスロット マシンの正面圏である。

従来のスロットマシンは、有些内質状であって

されている。 きた入賞となる絵柄61の組合せは、ゲーム線の上パネル49などに小さく表示されている。

(2) しかしながら、ある1ゲームについて自分は コインを何度投入し、それによってどのが人実を イン10をなりうるの、又は、リール思40に めた始終61のみを目裂してその1ゲームにおい て人質論例の組合せがあるかどうか、といった例 別は、複数を指人で入資論例の程度が深に入った

このため、能采のスロットマシンには、消人は 第3回に耐示したような、人質ラインランプ70 を受けていた。

ようパイレーヤーでないと困難である。

即3、リールを40の定分(無り原に大手内に あってはゲー人機に向かってリールを40の右約 に、5本の人度サイン19mでれて作列率にた人 乗ラインランプ70を使けることとしていた。 (4) この人質ラインランプ70%、ゲームエター ト時にコインの強人及気に形して人気の可能性の ある人型ライン19に随着するものが必ずすると

特別平4-109977(3)

ともに、ゲーム終了時に入賞絵柄の組合せとなっ た人置ライン19に対応するものが点灯碟いは点 ボナるよう形在されている.

更に具体的に我明する。 ゲームスタート時に、 コイン投入枚数が1枚の場合は中央の人賞ライン 19に対応する上から3番目の人質ラインランプ 70のみが点灯し、 コイン投入拡散が2枚の器 合は 上下塩を除く3つの人賞ラインランブ70か 点灯し、 コイン投入枚数が3枚の場合には全て の人言ラインランプ? 0 が点灯する。 プレーヤ ーは、入食ラインテンプ70の点質を目視するこ とによって人質の可能性のある人食ライン19を WEETA &

そして、ゲームが終了した場合には、コイン投 人時に点打した入室ラインテンプで0のうち、人 賞絵柄の組合せとなった入賞ライン19に対応す る人質ラインランプ?0のみが点灯吹いは点被し、 他の人質ラインランプ10は賃貸する。 プレー ヤーは、人質ラインランプ70の点灯域いは点面 を目視することによって人賞線網の組合せとなっ

1が抱えば入賞となるか、 又は 人質となった場 合にどの入覧ライン19に動柄81が振ったため に人貫となっため、ということを、リール窓40 のみに複雑を集中をせているだけで舞蹈できるよ うなスロットマシンがあれば、上記のような世景 技術の欠点は解決できる。

- (3) 本発明の解決すべき無理は、
- ① コイン投入枚数に応じてどの入賞ラインに給 摘が描えば人質となるか、 ということをリール窓 のみを見ているだけで特別できるようなスロット アシンを提供すること
- ② 人質となった場合にどの入食ラインについて の絵柄が人実銘柄の組合せとなったか、 というこ とをリール原の今を見ているだけで特別できるよ うなスロットマシンを提供すること。
- ② コイン投入物的に応じてどの入食ラインに約 柄が揃えば入寒となるか、及び 入食となった場合 にどの人質ラインについての絵柄が入賞絵柄の娘 合せとなったか、ということをリール窓のみを見

ているだけで特別できるようなスロットマシンを

た人食ライン19を確認できる。

「短明が解決しようとする無難」 (1) しかしながみ、従来のスロットマシンの人気 を示すための人食ラインランプ70には、次のよ

うななさがあった。 即ち、プレーヤーは、スロットマシンのリール

女 4.0 に切れる分換を 1.のみにが娘を集中させて いることがほとんどであり、そのリール窓40の 近悔にある人質ラインテンプ? 0 の点灯 又は 納 灯は、リール窓40にあった視線を人質ラインラ ンプ70の方へ移さなければ破落できない。

コイン投入時にどの入賞ライン19に時間61 が鍛えば人変となるかを確認するために人質ライ ンランプ70の方へ視線を嵌えること、 又は1 ゲームが終了する然に入賞ラインランプ70の方 へ担報を変えることは、 その煩わしきやゲームに 対する集中力の低下助北、等の理由から、一般の ブレーヤーが好むところではない。

(2) コイン投入時にどの入賞ライン19に結構も

袋供すること、 £ 8 €.

「塩酸を解決するための手段」 刷記したような健康技術の欠点を踏みた本発明 者は、以下のような発明を提供する。

即ち、前記の (D) の課題を解決するための請求 明(1) 記載の発明は

有庭円簿状であって回転中心輪を水平とした8 つの間転り一ルに ちゃ対応して3つ機能がに恐け られた潜馬星方形のリール家モスロットマンンに 恐は、このリール家に関係リール外間に表示され た粉紙が様方向に3つずつ目視可能となるように 形成し、 3つのリール窓を水平方向に模切って 3つの回転リールの装荷の組合せを表す3本の人 貫ラインと、 3つのリール窓を対角方向に構切っ て3つの四転リールの絵柄の組合せを表す2本の 入賞ラインと、に沿って5本の総元威を設けると 共に、 そのち木の線光駅の発光を個別に制御す る発光射解装置 を係え、

-499-

特閉平4~109977(4)

その急光的回収置は、5本の線光原のうちスロ ットマシンへのコイン使入収数化芯じた人実施研 の組合せとなりるる人質ラインの線光度を発光さ せることを制飾り能であるよう形成をおたこと、 を特殊とする。

また、前足の ② の課題を解決するための請求 項 (2) 記載の発明は、

対処円回収であって回転中心物を示すとした3 つの配限リールに 各分別的にて3の構造がに20 もたれた現長方式30リールで8とプロ・トマンンに 設け、このリール窓に回転りールが見に長所会も た妨害の様式9位に3・3・7・9回取職をなるように 記載し、3・3・9リールをを未分別には例って 3つの回転リールの指制の信念せを表する本の人 実 2・7・2と、3つのリールをを料り万円に採り・ つ3つの回転リールの数形の虚をせるまで3本の人 入実 2・7・2と、10分・7・5 本の歴史を収すると 大に、その15本の研究的の発光を紹介に報告する 名別を開始する。

発光制御顧問は、入業維持の総合せに該当する

こと、及び、人変染情の総合せに認当することとと った人質タインの観光度を見先させること、を制 労可能であるよう形成されたこと、 の知識とさる。

「作用;

以下に、本強別に係る人質ライン発光機能の存 期について脱明する。

(1) まず、簡求項 (1) 記載の発明に係る人質ライン発光装置の作用について製明する。

のコインを持入する。

② コイン投入枚数に応じて、発売制要額限が5 本の線光板の発光を制御する。

ブレーヤーは、リール部に我線を乗さながらか、 級先級の発光を冒視することによって人族の可能 性のある人族ラインを豫導できる。

(7) 次に、請求項 (2) 記載の発明に係る人変ラ

こととなった人質ラインの線光線を発光させるこ

を特徴とする。

更に、 腕記の ③ の緊発を解決するための請求 項 (3) 記載の発明は、

有無円割炊であって回転中心的を水平とした3 つの回転リールに 多・分別ルじて3 の様まびには別 たけ上度集長万形のリールをそスセットマンと 飲け、このリール等に目転り一ルガススセットマンと 放成に、3 つのリールをそのまり強くなるように 対域に、3 つの回転リールの最初の組合せるますまなみ入 質タインと、このロールの最初の場合せるますまなみ入 スラインと、に治って5 本の様光度の発えを開刊に開けっ であるの回転リールの最初の場合せるますまなみ入 大震、その8 本の最大のの元光を開刊に開けっ また。

発光制御装置は、8本の線光版のうちスロット マシンへのコイン投入枚数に応じた人質維持の組 合せとなりうる人質ラインの線光線を発光させる

イン発光装置の作用について説明する。

① 請求項(1)記載の発明に係る入宴ライン発光 装置を抑えたスロットマシンを操作して、ゲーム

② ゲームが終了した場合、発光制再装置は、コイン役人時に発光した輸光器のうち、入質維修の担合せたなった人質ラインに対応する線光器のみ

プレーヤーは、リール窓に説棋を置きながうも、 線光派の発光を目装することによって人賞論構の

を発光させるよう解説する。

報念せとなった入賞ラインを管認できる。

(3) 最変に、請求項 (3) 記載の危明に係る人賞 ライン発売性度の作用について説明する。 ① 請求項 (1) 記載の発明に係る人質ライン発光

接肥を個えたスロットマシンを優作しようとする プレーヤーは、スロットマシンに1枚ないし3枚 のコインを投入する。

② コイン投入枚数に応じて、発光制御装置が5 本の鉄光原の発光を制御する。

プレーヤーは、リール窓に視線を置きながうも.

特別平4-109977(6)

総元級の発光を目載することによって人質の可能 性のある人質ラインを模型でする。 ② ゲームが終了した場合、発光制列等要は、コ イン独入時に発光した特元度のうち、入質結構の 場合ととせった人質ラインに対応する発光級の今 を発光させるよう物質する。

プレーヤーは、リール家に譲退を聞きながらも、 蘇北湖の発光を自復することによって人実施調の 総合せとなった人質ラインを確認できる。

「生物料」

以下、本発明を実施例によって更に詳しく差明 する。

第1回は、請求項(3)に示す発明に係る人賞ライン発光能置の一当施例を示す標金図である。

以下に、本実施例の権威について説明する。 本実施的の人質ライン発光繁星を使用するスロットマシンは、 村底円数伏であって回転中心輸 を水平とした3つの回転リール50に 各々対応し

は、光ファイパー11の可能から深い光を仮向する方面を集12。及び カファイパー11の回動から同い光を向前する可能光度13である。
② 角光材料を設置20は、3水の地火産10のうちスロットマシンへのコイン投入性数は応じた人類は同の最合せとはり50条及ライン19の解失 強制の電影をせること。及び ゲール時で特に入党地域の能合せに該当することとなった人変ライン19の解充産10を発力をより形成された人間が可能にあるとが表現する。

米英藤町にあっては、 スロットマシンへのコ イン恵人投版に応じた人変服用の組合せどのウラ も入置タイン19については、米色元曜19を用 いて表ファイバー11を指定させ、ゲームを下時 に人変診開の組合せに提当することとなった人名 クイン19については、背色光線18を用いてた なり、スロットマシンへのコイン投入枚数、及 び 人変形的回信せの形形がたついての課例。 スロットマシンプームの混合を開かするゲーム で3つ機能がに設けられた旗具長方約のリール窓 40を設け、このリール窓40に回転リール30 外周に貼付きれたリールテーブ60の始所61が 概万向に3つずつ目表可能となるように形成され

また、3つのリール名も0色末年刃間に質明って3つの間にリール50の胎系61の組合せた版でなた人変イン19と、3つのリール至40を対例が別に関いて3つの間転リール50の始 も対例が別に関いて3つの間転リール50の始 めって5本の製造10を何なし大変イン19をに めって5本の製造10を何なもと美に、その 5本の発売10の製金を図りに創動する製売組 を開業30を発生でいる。

なお、図示は省略するものの、本実施例の入食 ライン発光装置を使用するスロットマシンは、人 食ラインランプを用いていない。

① 特光原10は、ゲーム機圧圏側に向かって発 光明端であるような光ファイバー11点、その光 ファイバー11に対して光を供給する2種類の光 板とを角えて形成されている。 2種類の光原と

制御装置30から供給される。

以下に、本実施例の作用について健康であ。
① 本実施例に係る人質ライン発気管を備えた
カロットマシンを優市しようとするプレーヤーは
スロットマシンに1枚ないし3枚のコインを投入
する。

② コイン投入枚数に応じて、発売制御装置20 か5本の線光源10の発光を制御する。

月所的には、コイン境人枚数が1枚の場合は、 中央の人質ライン19に対応する上から3番目の 熱光振10の今が発力する。 即ち、中央の人質 イン19に対応する応色光版12の発光によっ て欠ファイバー11が減く発光する。

同様に、コイン投入枚数が2枚の場合は、上下 端を除く3つの領光版10が発光し、コイン校 入枚数が3枚の場合には全ての線光新10が発光 する。

するとプレーヤーは、リール窓40に現象を置 きながらも、線光駅10の発光を目視することに

福間平4-109977(6)

よって人質の可能性のある人質ライン19を確認 できる。 ② ゲームが終了した場合、発光制物物質20は、

コイン投入時に発光した観光原10のうな。 人覧 始終の組合せとなった人置ライン19に対応する 最光麗10のみを発光させるよう制度する。

即ち、人質終済の組合せとなった人質ライン1 9 に対応する質色光薫13が発光することによって光ファイバー11が貫く発光する。

するとブレーヤーは、リール窓40に投線を置 きながらら、線光駅10の発光を目襲することに よって人質給例の組合せとなった人質ライン19 を確認できる。

以下に、本実施到の効果について説明する。
① 本実施的によれば、

コイン投入枚数に応じてにどの入室ライン19に 独柄も1が振えば入策となるか、及び 入策となっ た場合にどの入策ライン19についての始柄も1 が入策線柄の組合せとなったか、ということをり

に人食給例の組合せに認当することとなった人食 ライン19の線光駅10を見光させること、を制 面可能であるよう形成された候覆である」として 説明した。

本発明に係る人質ライン製光製賃は、 約記した 実施例の人質ライン発光設置に限られるものでは

① 発光制御保護29外 5本の増売着10のうちスロッキャシへのコイン投入依然に応じた人気を耐の配合ほとなりうる人質テゲン10の増売 割10を発光をせることを制造可能であるよう形成された協能であるようは、接来項(1)死犯の契切に対応する人質ライン発売業産を図供すること。

ちできる。

このような人質ライン発光を遅を着えたスロットマシンを勝作しようとするプレーヤーは、スロットマシンに1枚ないし3枚のコインを扱入する

そのコイン投入枚数に応じて、発光朝葬装置 2

ール据も日のみを見ていて制別できるようなスロットマシンを提供することができた。

という効果がある。

③ 本質強制によれば、スロットマンンの中バネル環境の質的信仰を認定ことができる。即5. 人変ラインランプを留電することができたので、 人変ラインランプの習道に関していたスロットマンツがのスペースがいるなくなってスペースの有効制度を図ることができる。

加えて、入食ラインランプの点灯に伴って発生 していた地による周辺機器への形影響もなくなる こととなる。

以下に、本実施例のバリエーションについて数 組する。

(1) 前記した宮路側の入東ライン発光板屋にあっては、「内先側脚板屋20は、5本の用土板10のうちスロットマシンへのコイン投入板板に応じた人質時間の関係すどなりうち入東ライン19の 郷光銀10を見光させること、及びゲー上状下時

○が5本の線光版1 ○の発光を制御する。

するとプレーヤーは、リール家31に良収を返 さながらも、線光駅20の発光を目割することに よって人質の可能性のある人質ライン19を練場 できる。

更に、このような入賞ライン発光装置の効果を 説明する。

このような人質ライン税の機能によれば、コイン党人校数に応じてどの人質タインに動所の出入 は人変をなる。 しいうことをリール業のかる以 でいるだけで判別できるようなスロットマンシ 税金することができるという効果がある。 の 投名制御配金でのよう一人共打力に入事物 同の配合せに拡張することとなった人質ライン1. 9の競技組10を見たさることを保御可能であ よう物成者の比較強であることを保御可能であ よう物成者の比較強であることで、「本京等(1)

記載の発明に対応する入室ライン費光袋環を提出 することもできる。 次に、このような人質ライン発光袋器の作用を 級明する。

特間平4-109977(7)

このような人類ライン発光を置を描えたスロットマシンを操作して、ゲームを行ってゲームが終 でした場合、発光制型版画でOC、コイン投入時 に発光した線光振10のうち、人変物例の場合せ となった人質ライン19に対応する線光振10の うを発度をせるよう問題する。

するとプレーヤーは、リール常名1に複線を置 さながらも、線光原10の発光を目裂することに よって人質維持の紀合せとなった人質ライン19 を確認できる。

変に、このような人質ライン発光義素の効果を 説明する。

このような人裏クイン発売物産によれば、入室 となった場合にどの人裏ライン19についての絵 例が人実施所の場合せとなったか、ということを リール窓31のみを見ているだけで利割できるよ うなスロットマレンを提供することができるとい う効果がある。

(2) 関記した実施例の入賞サイン発光接撃にあっては、 線光原10は発光解源装置20の新御に

よって「発光」する。として取明したが、 本規則に係る人間ウイン表を製取しいう「発光」 地数なる「近月」のみではなく、発生と同日とも 曲り回すよりな「減慮」をし会じこととする。 (3) 開起した実施機の人間ライン表光機電にあっ では、光フェイバー11の問題におった過去機能 選20で制御することによって、光フェイバー2 1の形式をピザース開始後ゲゲーム終了時とで昇 ならいろこととした。

しかしながら、本発明に係る人質ライン発光装 遊はこれに扱うれるものではない。

① 必ずしも、ゲーム精治時とゲーム能丁時とで 異ならしめる遊覧はないし、また、光ファイバー 11の発光的を単色としても、ゲーム関助時と ゲーム終了時とで上記(2)のように角光方法を収 えることによった、ゲレーサーに異なった情報で ある皆を伝えることもできる。

② 前応した実施的では、砂光算として光ファイバー11、赤色ランブ12、青色ランブ13等を

が描えば入事となるか、 ということをリール窓の

みを見ているだけで利用できるようなスロットマ

シンを製供することができた、という効果がある。

人質となった場合にどの人質ラインについての数

例が人質絶折の組合せとなったか、 ということを

リール窓のみを見ているだけで制図できるような

スロットマシンを提供することができた。 という

更に、本発明のうち、請求項 (3) 記載の発明に

また、本発明のうち、請求項(2)記載の発明に

返用した。 この光ファイバー11は、海峡した 線状に発光するように形成することもできるし、 級線上に発光させることもできる。

又、 据光版として光ファイバー11に限られず、 沢太は、 過光性を守する材料のうち、 健康手段別 を除いてマスキングしたような素材であっても、 時光度として議働するものであれば使用できる。 ② 四条は省略するが、以下のように形成するこ ともできる。

E5、たファイバー11の同意に見なった完全 を辿するのではなく、光ティイパー11の一項 にの今報告の光差を使けると見に、見光期間収置 20かぞれら光面による光ファイバーへの光の前 約の問意を行かせることができるようにお成し、 ゲーム関連符とゲーム検了時とで抱え他を支える もできる。

よれば、 コイン投入枚数に応じてどの入賞ラインに競術が 紛えば人質となるか、及び、人質となった場合にど

組入は人質となるが、及び、人質となった場合にど の人質ラインについての独研が人質技術の収合せ となったか、ということをリールボックシを選択 まだがで料別できるようなスロットマッシを選供 することができた。という効果がある。

4. 国道の新草な鉄明

効果がある。

「発明の効果」 本発明のうち、 雑水項 (1) 記載の発明によれば、 コイン投入数数に応じてどの入戦ラインに輸船

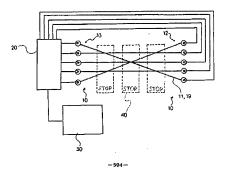
-503-

質開平4-109977(8)

第1回は、本発明に係る人質ライン発光整度の 一実施例を示す概念間である。 第2回は、スロットマシンの回転リールとその 回転リールに強付されるリールテープとを示す斜 祝回である。 類8回は、 旋桨のスロットマシンの正面回であ 11: 光ファイバー 10: 練光率 12:赤色光原 13: 黄色光線 19: 入賞ライン 30:ゲール制御装置 20: 発光射御装置 49: EKAR 40:リール窓 50: 回転リール 80:リールテープ 61: 輪荷 T0: 入賞ラインランプ

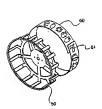
代理人 井理士 風田 博道

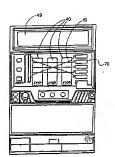
245 1 E2



物助平4-109977(9)

96 3 BB





給期平4-109977

(公託規則) 特許技能 17 本の2の規定による補正の掲載 部門区の18 は附別を区分 (第行日) 平成11年(1999) 1月19日 (公開書号) 特陽平4-10927 7 (公開日) 平成4年(1992) 4月10日 (出版書号) 特陽平2-231274 (関係的号の発明を反) 1274 (関係的号の形成 成日) 16 5706 516 (F1) 68 69 509 512 (F1) 68 68 509 514 516 A

9/00 512 Z

FREEZ V49484298 negas N 1. 89983 ## 2045BR2312148 t. MERTOS **HESSEA** 事件上の保証 異ななな オリンピア T105 46 65 (3567) 4492 (62) 26 (8493) 981 DP W 4 . f. MEXISTRE WAS 6. 家庭財業領籍者 全文 s wrone BIMORO

1. 20056 rase.bane 2. 1555-4000 (1) 3つの日本リールに多く対応して3つ株正の元政からの北京政政大学のリ 一本をマスのテトマシンに扱び、このサールを口口のサールを有な的なななな **ボッセが向てよっずつ信さべきとなるようにV深し、** <u>3つのサール氏を用がって</u>3つの対象リールの物質の用させを変す3本の人具 ラインと、そつのリール市を対ち方的に収拾ってよつの回収リールの職所の知句 せを終すを本の入去ラインと、に知って5 5の様だお生まけるとれた。 COS CONTRACTOR CONTRACTOR CONTRACTOR その発光所芸術理法 :6の作用がいうちエロットマンンへのコイン投入代数 に広じた人質な長の感をせたなのうも人名ラインの野乳味を見せるせることを押 四司作であるような成合のなこと、を実施とするスタウイン発光を図。 (2) 3つの間にサールに合う用意して3つ数点びに扱けられた保存を万分のリ 一本名をスロットマシンに繋が、このリールをには似り一かち見に息がされた私 おかれたれたようずつ日内をむとなるようにを成し、 **まつわりールを有限アッエネフの旧版にリールの社長の場合でを関する本の人及** アインと、5つのサールでも対象が対応機能ができつの間をリールの情報の概念 せき妻子で水の人質ラインと、に扱って万市の際父親を案可ると同じ、 その6本の公式はの発光を開発に利用する個人的問題書を持え、 発表的原理は、入業的側の個合せに高さすることを与って人員ラインの場名 素の気化するること、食料物でなでありようのはされたこと、を分類とする人類 24:9838 10) よつの時期リーちにおも特定しており発達さればけるれた配品を大学のリ 一ルボナスロットマシンに成り、このリールがに回転リール系統に展示された他 ANTHRONO SONO DEPONDENCE SCREET 220リール事を替り2T5つの回じリールの社会の取合せを思するの人質

ラインと、2つのサール発を対象が形に成功って3つの間をサールの場所の配合

90 80 6

特別平4-109977

した人実的場合の合金ともクラン人費ラインや本来できせをだざまること。 及び 実に基地の合金にははずまこととなった人妻チインのなどがは普欠させること。 を対応可能であるようが成るわれこと、も時代とずも入来ラインを大ち返。 3. 性が中央的な可能

「被某上40年1時分割」

本化物は入倉ライン党派官庫、更に超しては、スロットインンの正的や条件組 に設けられた3つのサール記事を示って記録された5かの人業ですシを、そのス ロットゥレン・タゲーム条件で成じて近けるせたり、最近させたですることができ そよりな影響。に対するものできる。

ивожи

(1) を全のスウットマシンを、第1位をジガス発に送づいて利用する。 株式型は、スワットマシンの口転サールとその口転リールに取り送れるサール テープとをおす無質数である。また、約3回線、光素のスロットマレンの正元録

である。 数金の人のテトマナンは、他な月間日でもって意味のも他を多年としたものを 節節プラルドロの生きが大いてよったのが大いがあればの名があったから のセプームを取りの大計さいます。このサールを4のに加水サーカッの九年にか 作されたサールイーブラのこれが大力を含む。たなまち、かれたかによってつる。

製品自立かるように対象している。 このリー大路 4 日では、3 フのちートカイミで本平の前に開発って 2 つの団系 リード 5 の所次のの配所 6 1 の報告でも着て 3 かの人見ライン 1 きと、3 つのガ 一小数を対象が対象に表明って 3 つの目状リート 3 の事でを教育 6 1 の報告できま

中2年の入界タイン1分とが抵付いている。 このようなスロットマンンにおけるケームの人名の伊斯は、コインの成人の物 ウスタイン19にもった場所の10数分付の選択によってたくさんのパターン コインの投入的数(皮を含ませなり、そのな人物数に応じてその)かっか において大変となりらも入れりイン)。9の会議が続けてなった変さされている。 また大変となる他的は1の社会では、ゲート部の上パラカイリなどできるく数そ されている。

(ま) むかしのがら、むら リゲームについて自分はコインを勿及改入し、それに よってどれが人来タイン 1 まとなりつるか、又は、リール成くりに加た場所も1 の本名信仰してその! ゲームにはいて入れ場所の組をせずもあかどうか。 といっ たれた。 基準を記して人間が長のな可が押に入った ようなプレートー てからと 開催するも、

このため、独身の人のフトマシンでは、内えば第3所で扱ぶしたような、人業 ラインランブでの心を好ていた。

間を、リール末々もの近待(ほう耳にかておになってはゲーム他にかってリ ール自40の影響を、これの人質ライン)のにそれぞれ時間した人質ラインラ ンプイで点掛けることとしていた。 (3) この人様フィンシンプィのは、ゲールスアート時代コインの個人を観じる

(3) ごの人はウィンコンプトのは、ゲームエケート時代コイドへ強人を認定を レてス実の可能性のもらみ取りインリラにあずるものが必ずするとされ、ゲー 人科学自己人質能がの我のセックに入着フィントトで出北するものが必ずが い信点的するよう形式をおいない。

実工機の記述的でも、ゲームスケート目に、コンジスが表別でするものから 中央の人見づくシュに対立するようから2回日の人員ラインランプするのかから がし、コインの人を繋がるこの名の様子が単独で、3つの人スティトランプラン が低ポーム・ドス大量が多たが特にはまての人来ラインランプするであるけで も、ブレーヤーは、人はラインランプするの人のでは日本なるととはスマスカの 発酵性の多人大のディンリを希望でき。

でして、ゲームが付すした場合なが、ライン名と外にながした人間タインフン ブアののうち、人間機能の理会を主切った人間ティントロビルだがする人間ティン ランプス ログルの回収をいなる私し、他の人ボラインランプアのは他位する。ブ レーキーは、入間タインランプアのの点があいならばを目的することによって入 表記機能を指させなった人間タイントとう自然できる。

MEGTSCAUMERIN

(1) しかしもから、現象のスロットでも2の人気を存すための人間ラインランプアもには、液のような大点があった。

回り、プレーヤーは、スロットマシンのリールをくりに取れる計略を10分に 経験生態を含べいることがなる人とであり、不のリーを含く0分割がなめる人 用フインタングフのの以び大な物がは、ソールを40にあった利益の人象フイン ラング10分の人会が以ければ残留するない。

コイト投入的にどの人間サイン19に前が、1が同人は大きななるから物質す のために入力サインランブ10のか、実施を取ることと、又は1ケームが終すす のない人間ウィンテンブ10のか、単語を取ることは、その切けしまったーム に対する集中力の化で出去。8のでからも、一番のグレーヤーが明むところでは

(2) コインは入いただの入事ライントりに取得る1が引入が入界となるか、又 け入界となった場合でだの入事ライントリでも関係1が第ったために入事となっ ため、ということは、リールを4のかかに関すば呼るまでいるだけできなける なったストリードンが付出れ、ほかのような質が取りではは知れてきる。

(3) 事務時の解決すべき取扱は、<u>来のようののである。</u> <u>後1 と</u>。するの人を根にむじてどか入来サインに触ばがえば入資とたるか。 ということもリーが認め、を見ているだけできまりをようなスワットマシンを 見替することである。

第3で、人間となった存むできの人間ラインについての数据が入場的表別を きさりったが、ということをサールをのかませているだけで表別できるようなス ロットインンを目的することにある。 だったコインを人を目においてがら入れラインにお客がなんな人者となるか。

油ゴス書となった平台にどの人間フェンについての部がが入時始前の観音するなったが、ということをリール書のから及ているだけで制御すぎるようねスロットマンンを添加マるとと<u>にある。</u> 「海線を指定するとのが経り。」

T.T. MAGI - ADROBANA AULDIA - RAGRIMADRYAS

CHARLESTER, REGULERATIVE ALCOHOLS OF STREET

入台。カイスの中では、米を押において用いたままままた。 本見利の記述的 毎月を取てれたのではなり。 また、円本をでも、気を数でおいて用いた可能をおり、ま見名の記述の記述

文化、内容のでも、現場的において日い(日間を日)、子刊が日日かり向から 世界でもられてない。 (1) 中学年(1) 中郷の伊田は、水気の数(の表現を開発するためのものであ

0. XOCOMARKETS. BIC. BECKIECES ASE. 200801-100CES MELTA PROFESIONALES AND ASENS. XONATOCKETS.

そして、リール気(前)には、他よば苦)、2両に右すように、日曜リール(4年 日内に各州の自然がはいが後でれてよつずつ日の可能となるように自然してい

図32、名が記され、2日に示すとすた。まつのサードを(計算を使ってもつ 対発見するためを他の関係ののようによのの見ることがはと、8つのサール またのまだれたに関係ってもつの関係するものものを中心のあるからます。 そのままれたに関係ってもつの関係するがありません。 とのままれたしている。これってまるの情報ののとかですいる。

上記の方法の0位、別点以及・2年にかすように、カファイバー(())と、日付金 の発送、対点状を表別(())にもごうなが(())とならからしている。なる。独立 別(()のよしては、タファイバー())、まれが取りた。を含まな()がに関するべき あるでない。

THE MARRIED TRUE, SHORE SINGER CONTRACTOR

第4に、東京の行業の登録、2歳に最か近(章のぐちとのマトマととつのき インな人は我におした人は世際の発音するなりでも大変ライン(例の特別度(例 を見るのできるととは特別であるよう場合されている。

全界基础产品上产品的对抗不是由产品的企作工作。 (2) 研究等 (2) 发现的原则,我们的发现的正式的现在分词 在5、次0470点的形成上面。

特勝平4-109977

- 株は、外のは株は年にデナルタに、カラの研究サールの形にある中のしても フ他の形におけられた場合を表現のサールを(ロネースロットマンと)まかてい
- たして、リールを(他)に、代えが知し、大学に見てように、原見リーを(別)と 国に高まされた意義(())が国大がにようする日本日初となるような高級は「私)
- 1312、何大がコ」、15日のは大なに、3つのリールをおける機能でする2 の開催リール(他)の特別(他)の日本ままでも本の人をフィンツをと、8つのリ 一点変(他)を第名のに表現って、2つの様式リール(他)の実施はいる場合はまま でするのは単っくがは、と、他)でするものを発展した。
- 上の他の知り、例えば有1単にのすように、治2フイバー川山上、大徳信 会差表、名式は自力が名(2)2万度最近近(3)2万年を見している。なれ、参加 実現のたしては、ま2マイバー(3)。 第四代単(3)、日本大型(3)2日本 5のでは)。
- PAR MACHINEROLDS, SPENDAGING VARIOUS BET BECKENSES IN ARITH &.
- M46, #24MBRIDE, ZBHNERBALLHAYELEARAEAR 2(2)MBRIDE BRALTILA. 13) HAM (3) DROWN, BEOMACHALOGOLOTA
- 9、表の4つの見手物をとなる。 第1と、外見が第1回に発すようと、ようの見事リーを研究者をおければして入 つ場合はに対けられた教育者が成のリールではなき、スタットマレンを新げまし
- をして、リールののでは、終えが知り、1日のまでようで、現在リールとの をして、リールののでは、終えが知り、1日のまでように、現在リールとの を関する意となる情報は、デジアの日本ではであるようにはない。てい
- 多。 現ま、内もび申し、2世を作すように、3フのナーを同い自身表面でも3フ の用なサール(い)の終末(い)が見会せまます1まのよ果ケインがと、3フのサール(い)の終末(い)が見るせまます1まのよ果ケインがと、3フのリ ルス州からかま方式に乗ります3フの間に「上米州が大杯(の)の地名のかる

- ▼2年の入事すイト(の)人、上島って多年の間を参加の名乗りている。 上部を各当の事。 東京(京都)、東京宗大士は、東ファイバー(の)と、2億億 の表述、東京寺の治療の中央との自然がの)と中央によっている。 20億 第の京人では、オファイバー(10)、泰島寺県(の)、東島寺県(の)に東京み取り
- 株10. 明末体1me点寸上5c. 5本の確定点(※の音楽展覧物に日報寸 3条実施を終る(※の音楽を写いた。
- 強くに、原来の特殊的ではは、5年の発生がは約52を見なりますところのフ たましたませんによる最終の日をはたりのうちと思うしていかの様を見せる を観点をはること、2002年後の内容の内容があることもつから思うしている。 から物像のは4年のではられた。大切ではまたようななられている。 作者は
- 以下に、未来がに終る入省ライン東北省市の水池については切する。 (1) まず、おび切(1) 紀末の角号に突る人員ライン発光を強の作品について 飲食する。
- の前点を(1)を含め物料に基本人大ラインを元金数を得したスロットマンシを 毎年しまうとするブルーヤー制、スロットマンンに、日本いしの表のコインを提 入する。
- 金コイン会入公園に中にて、発生的中国芸((株が11年の第3年(日)的の指力を開設 する。 プレーヤーは、ソートを(4) に関申を目さるがたち、株式区((1907年5日登))
- することによっても知か可いたのあると思うイン(10)を受けた方。 (2) 次に、神はを(3) お目の表情に行ち入れタイン男式以外が形について 世界する。
- (MAXTE (1) 配数の放火に作る人質テインを形は見を得えたスロットマシンを 定的して、ゲームを行う。
- のゲームが終了した場合、発音が影響表現の以、フィンセ人共は音楽した展示派 (1990から、入事が終か組合すると、大兵ライン(1917)はまする最近新(1917) 会を表現する名。(1989年)

プレーターは、ソートをいいと表示の言えておうち、馬子の(他の数とを見述 することによって人作的中の目のロシなった人をラインは形を呼ばれるも、

- (1) 金砂に、設定は(2) の数の電明に扱わる用さイン共和数の行列について対対する。
- ②利用項(1) 記載の際はに受る入来ライン見刊が取る個人のスロットマレンを 油材したラジャをフレーケーは、スロットマレンに(我なれしき約つコインを成 入する。
- D21283445657, PRINSECULTS SOCRESION CETERS
- プレーマーは、リールを信仰と対象と思うながらか。 単文をは他の音楽を前見 するようによってあるの可能があるスカリーと(他の記述とはる。 タブームを見てしますが、アンドの支援ではは、コインの人がに言思した事故が表 (他のスタル、人がは後の中でもどんは人人名フィンの日に対すてもなるだったの。
- (1位の文化、人間に関係的を対していませんまですングロビュオドアを引きまいません 人を可定するような単立。 フレートーは、ロールボ(の)に関係を実まながらい、単大型(1位の変数を具格 文化があるとしている特別を結合なったののであるまですとは大き事業できる。
- (共治的) 以下、本務項を発達的によって死におしく試明する。
- 第1回は、飲食者(3) におす気味に必要入物ライン技術を通り一次高所を受 で表現所である。
- 以下に、本実践的の事状についておけする。 本文法のの人用ライン党技器を支援やするこれコナヤシンは、自然内部せてあって知知られないまなよからしたコロロのはマーカラもじるそれぞんでよう発展が応 続けられた党長は万事のリール条を40を受け、これリールを思えりに関係サール5
- の中級では行きれたリールケーアのこのは対かりませたかが、3つずつち様可能な 込むように事業されている。 かた、3つがリールゼッでもエヤが私に使りって3つの対応リーあるをの取材 より、の合む世界ではエのスポライン19名。3つのサールゼルを使用力が応 様常って3つの解析であるのと取り、1の合きが東マミセイル第9イン19

- とになってちまの経過費1 の毛引えると叫に、そのうさの展光度(9 か発売を 毎0にお用する見えを経験数を 9 を終えている。
- なお、自分技術的するものの、水戸生活の人対ライ;- 特え工程を登用するスカ ラトマレンは、人質ラインランプを用いていない。
- 図時だ第19は、ゲーム返送が加えかって実際的情であるような欠ファイバー 116、そのスティイバー110年して大きた場合であるからなりを見なべて ままれている。2個的の場合は、アファイバー12のを成からあり返告機能 みを改まは 2、表が他ファイバー11のを取り合う。現代他ではする可らで使 3万分の。
- 申別は対策を図ませま。多年の母先回3つのうちスロットインンへのスインは人 物数でありた人気を試示いた会をとなりる人気タイン15の機関21つを規定させること、反びゲーム事で特に入放し来の数色を比較さずることとなった人員う イン15の時間は1つを対式させること、低限的可能であるよう月成とれた場合 である。
- 本発動所にあっては、スロットマシンへのコイン尺入れ表に多にた人間的部の 場合性とのづきん。2月インジョセンのペイン、路合比が13世間では、 コミセスをせき、ゲーム作う中で人名を終める他とは選挙するともつった人 タライントのについては、自己だ法16世紀であったイバー13年末のから とたんしていない。
- 本本、スロットマンンへのユインを入せた。及び人民権所の成当日の石石等に ついての信仰は、スロットマンンのゲームの途行を約割するゲーム取割公表を から取得を削る。
- ETC. SEMMOSSICOUTERTS.
- 位本本条列に係る人計5イン長沢多原を得えたスロットキシンを条件しようとす なプレーマーね。スロットキンンに (枚合いし) をのコインを扱入する。 のコインを入る党にのにて、長光州製を図 2 0 が 5 木の前入口) 0 の有名を合約
- 本的的には、フイン伝スを含水1歳の場合は、中央の入来ライン19に対応する上から2回目の検別後10のみが見たする。即ち、中央の入来ライン19に対

**

特開平4-109977

等する含色光源:2の変元によって見ファイバー1 に可能く気化する。 1980に、ロイン最大化性が主張の途和は、上下変に関って3の形状で105代 元し、ロインは大変的が3代の場合には全てが原光は10が飛光を6 下もとフレーベール、リータボイやに関連も2004から、最代数16の変化

を目的することによって入前の可能性のある人力・イン)1 を指摘できる。 のゲームを検すした場合、形式物が検索 2 0 3. メーン会人外に共化した地球は 1 00 3. 人間を所の協会せとなった人見ライン1 8に対応する場合業よりの 今年別を書せるよう分割する。

回も、入事計算の中心できなった人質ライン15に対応する自己が減り3年度 だすることによってポクライバー11が含く果まする。

するとプレーヤーは、リー3章(Uに関係を使きながらも、4月2前19の月 米ぐ自義することによって人名的第一の場合かとなった人妻ライン19を再覧でき

6. NTL, MERMORRIONTENTS.

ができ、東京のおからかについてものかり。 が中国の取りされた。コインに入れる他になりていどの人間タイン(もの自然も 1 だ地大は人間となるか、多び人間となった。そいうことをリーカがもつからそまで けっては、アストリーカットのファーナットのよった。そいうことをリーカがもつからまで、 ローヤギリアであるカンスターフェーナットとは関することでできた。そいうだけが

る。 (GFARLISTICとればアロットヤレンのサバネル高のロロが終発を取らてとができ る。即ち、人民ウィンランプを表現することができたので、入来ラインランプの (X地に関していなスロットマンフォロンパースがいらなくなってスペースの寄せ

↑川田会内もことができる。 加入で、入食マインサンプの点がに伴って力をしていた共による性に動けへの 加た何わなくなることとなる。

以下に、本産を利用パリテーションについてお明する。 (主) は他と比較を影響の大声ラインを大事なにもっては、「死光日月台京2012 日本の現を独10のかちメコットマントへのコインは人間をに応じた大変を振め 配金でとなっつる大声フィン・10のを地対10を地外を含ること、及びゲーム質 T時に人変世紀の総合性に用かすることとなった人間テイン19の開発型(0世 発光性をひごと、を対節的性であるよう形式をおれた色質である。として信仰した。 単独称に従る人質ライン資金を設け、信仰した洗剤がスタフイン資光を選出 参与れるものでせない。

の発光解析を定するが、もまる動売到18のうちスロットアンシへのコイン使え を放生がいた人用的の知らすこれでフラスカフィンコロの研究を10を見てた をおことを説が即であるようのはまれたがなであるような、組ま用 (1) 形成 の実際に対応する人間タイン目光が重視を紹介することもでする。
でた、このとうたとうとうます。
となった人間タイン目光が重なを明子を記する。
できた。
できたうた人間タイン目光が重なを明子を記する。

このような入策サイン党外の監管権人ためロットマレンを終的しよっとするプ レーヤーは、メロットマレンに上載ないしま数のコインを出入する。 そのコイン党入後他に応じて、発力会的は第3分でも本の被決議10の地元を

するとフレーヤーは、<u>サール間を立</u>に用油を置きながらも、最次第200円支 を移転することによって入臭の用地位のある人民クイン19を新まできる。 をご、このようは人馬ラインを支持性のが終まればする。

20月3日公共等イン大大学館で上れた、コイン大ス大阪においてその人長う インに関係的人が大利をおから、おいうこともリー大きかやまりない。ただかく 地域できるようなファットやくで見付けることができるから数単体的。 経済は対象のよった、ゲームの下向に入りの前の機をに対かすることだなっ 人大大ダイン19の地域は18所以18所収をのよったは19所ですることだなっ 大大ダイン19地域は18所収を19所である大ダイン内が構成 大大ダイン19地域に19所収を19所ではあずる入ダイン内が構成 化学なコントントのか。

DATOLESTOS.

※KI、このような人民ノックのおはなのからいかする。 このような人民ライン共大党ななたスカットヤンとの中がして、ゲールを 付ってゲームが終了した場合、海共和年高望10社、コインの人民に見せした他 次面10分分、入陸域のの命令となったスポッテンン19では近ずる祖太正1 のの全党投資さる人と対応する。

♥&とプレーヤーは、<u>ツールおもろ</u>な意味を取りながらも、株式は10の表え

申目的することによって入外的外の出力せんなった入取りイン19を用力で

別に、このような入気ライン発光収録が発品を指導する。

このような入取タイン性外表面によりは、人気となった場合により入田タイン 1 またついて心臓疾が人質な経の見きせきなったが、ということをリー<u>トがくら</u> のかと私でいるだけで国できるようはスロットマンクを受けることができる かいうちだがある。

(3) 官商した民族のひ入会タイン大大会のにのっては、年大郎10は民党の政 経費30の前的によって「名法」する。として協和したが、 カ外外に含め入売ってい民党を解除はいう「日本」はなる「会立」のですなく。 別が1980年のアイントのは、おしないととかする。

(3) 有限した知識を入入さるで、日本が様にあっては、ボファイバー)1の項目では、新世代日12とから世紀13とから世紀13ととかですこれを音楽を見るまとっての書きることはよって、北ファイバー11の発送をゲーム技術性とゲーム技術性とではならりをこととした。

しかしなから、本内内になる人物でイン発生を受けられた知られるものではな

のおでしる。ゲールが始めたゲール外で特定もしつるかをはないしまた。 えファイバー(1の変更力を含めたしても、ゲール共和的をゲールは下降させた 度(2)のように表現力なを変えることによって、ブレーヤーに見なった意味で ありまであえることもできる。

②飲食した臭があては、お洗剤として取りすべか−1 (、砂食ワング12、粉食 フンブ13号も同時にた、このたファイバー11は、資料した物質に見まするように放在することもできるし、気器上に見ますることもできる。

ス、他を示としてペッティバー』 Picのもれて、所入が企業性を作する場合 りも、音響手段的を知いてエスキンプレとような要はできっても、現先所として 現実するものでもれば現場できる。

原理用は世際するが、似下のように意味することもでする。 一部も、カファイバー III の間壁に見なった火災を及けられてはなく。カファイ ハー11の一地にの心性型の代別を出げると声に、現れ代別を設定のがそれられ 部による見つすイバーへの見る際域の1996年行わせることができるように参な し、ゲーム開始やとゲームの子称とでは対色を含えるもできる。 「野別の公民」

(1) 本のはのうち、用皮ボ (1) 配表のを対じよれば ネのような新済を会す

を上 一般も、コインを入れ出にかじてどの入事サインに放信があえば入事となるか、 もいうことをリールなのるを見ているが付き付けてきるようなスロットマレンを 対象することができる。

(2) 年刊300万年、開発31(2) 京和の38日上の成。より人力を持ちまます 数上 数上、人間ともった場合にどの人間サインについての応信が人間は同の担心が

とかった。ということをリールとのかきまているだけで何かでおるようなべつ サトマシンを日本することが下さる。 (3) ままがつうち、四点形(3) 上来の見切りよれば、よのようなおおもれて

を、 一型を、コイン向入状態に呼じてどの入居ラインには何が耐人ば人間となるか、 みば人間となった場合におの人間ラインについてのを低性人間と何の関係なかな

ッた本、ということをサール部のみを見ているだけで利用でするようなスロット マンン<u>を見てすることができる。</u> 6. 感感の指針を支配 新し他は、本質的に関わえまフィン共享会型の一元を対を示す者を担てある。

からい。 るだいにはの人とマインのおはないアンボルでですまた。 (から、 第2世紀、人のフトイナンの選定リールとその目にサールに結付されらリール ナープとも次字を知ざるも、 第3世紀、何をのスロットマンンの意見なてから、

10 新9数 11 827イボー 12 を向かり 13 自立系数 18 入和2イン 22 別の利用日 20 ソームが開始 48 リーム版

特別平4-109977

42 2/784 50 0027-X 69 9-57-7 61 88 79 28242227